XXII. SITZUNG VOM 19. OCTOBER 1871.

Herr Leopold Gegenbauer, Prof. an der n.-ö. Landes-Oberrealschule in Krems, übersendet eine Abhandlung: "Auswertung einiger Doppelintegrale".

Der Secretär bringt eine weitere Mittheilung des Herrn Dr. A. Petermann in Gotha vom 9. October 1. J., über die Entdeckung eines offenen Polarmeeres durch die Herren Payer und Weyprecht im September 1871, zur Kenntniss der Classe.

Herr Regierungsrath Dr. C. v. Littrow macht eine Mittheilung über die Auffindung des Kometen "Tuttle" am 12. October l. J. durch den Assistenten der Sternwarte in Marseille, Herrn Alph. Borelly, und am 15. d. M. durch Herrn Hofrath Winnecke in Carlsruhe.

Herr stud. phil. Hermann Frombeck überreicht eine Abhandlung, betitelt: "Ein Beitrag zur Theorie der Functionen complexer Variablen".

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Akademie der Wissenschaften und Künste, Südslavische: Rad. Knjiga XVI. U Zagrebu, 1871; 8°. — Starine. Knjiga III. — Stari pisci hravaski. Knjiga III. U Zagrebu, 1871; 8°.
 - Königl. Preuss., zu Berlin: Monatsbericht. August 1871. Berlin; 80.
 - Kais., zu St. Petersburg: Mémoires. Tome XVIII,
 Partie; Tome XIX, 1° Partie. St. Pétersbourg, 1871; 8°.
 (Russisch.)
- Archivio per l'Antropologia e la Etnologia. I. Vol., Fasc. 3°. Firenze, 1871; 8°.
- Astronomische Nachrichten. Nr. 1863 (Bd. 78. 15.) Altona, 1871; 4° .

- Beobachtungen, Magnetische und meteorologische, auf der k. k. Sternwarte zu Prag im Jahre 1870. 31. Jahrgang. Prag, 1871; 4°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tôme LXXIII, Nr. 14. Paris, 1871; 4°.
- Genootschap, bataafsch, der Proefondervindelijke Wijsbegeerte te Rotterdam: Nieuwe Verhandelingen. II. Recks: II. Deel, 1. Stuk. Rotterdam, 1870; 4°.
- Gesellschaft, naturforschende, zu Freiburg i. Br.: Berichte über die Verhandlungen. Band V, Heft 3 & 4. Freiburg i. Br., 1870; 8°.
 - Physikalisch-Medicin., in Würzburg: Verhandlungen. N. F.
 II. Band, 1. & 2. Heft. Würzburg, 1871; 8°.
 - Deutsche geologische: Zeitschrift. XXIII. Band, 2. Heft. Berlin, 1871; 8°.
 - Naturforschende, zu Emden: LVI. Jahresbericht. 1870. Emden, 1871; 8°.
 Kleine Schriften. XV. Emden, 1871; kl. 4°.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XXXII. Jahrgang, Nr. 41. Wien, 1871; 4°.

Isis. Jahrgang 1871. Nr. 1-6. Dresden; 80.

Jahresberichte: Siehe Programme.

Landbote, Der steirische. 4. Jahrgang, Nr. 21. Graz, 1871; 40.

Laube, Gust. C., Reise der Hansa in's nördliche Eismeer. Reisebriefe und Erinnerungsblätter. Prag, 1871; 8°.

Mittheilungen aus J. Perthes' geographischer Anstalt. 17. Band, 1871, X. Heft. Gotha; 4°.

Nature. Nr. 102, Vol. IV. London, 1871; 4º.

Naturforscher-Verein zu Riga: Arbeiten. N. F. IV. Heft. Riga, 1871; 8°.

- Onderzoekingen gedaan in het Physiologisch Laboratorium der Utrechtsche Hoogschool. III. Reeks: I., Aflev. 1. Utrecht, 1871; 8°.
- Programme und Jahresberichte der Gymnasien zu Bistritz, Brixen, Capodistria, Eger, Essek, Hermannstadt, Kaschau, Kronstadt, Böhm.-Leipa, Leoben, Marburg, Pilsen, Pressburg, Rosenau, Schässburg, Spalato, Tabor, Trient, Warasdin, des akadem. Gymnasiums, sowie des Gymnasiums zu de

- Schotten in Wien, der Gymnasien zu Zara und Zengg, und der Communal-Oberrealschule in Böhm.-Leipa. 1871; 4° & 8°.
- Société des Ingénieurs civils: Mémoires et compte-rendu des travaux. 3° Série. 23° Année, 1° & 2° Cahiers. Paris, 1870; 8°. Séances du 6 Janvier au 1° Septembre 1871. 8°.
 - littéraire, scientifique et artistique d'Apt. (Vaucluse): Annales. V° Année. 1867—1868. Apt, 1871; 8°.
- Society, The Asiatic, of Bengal: Journal. Part II, Nr. 1. 1871. 80. — Proceedings. Nrs. III—IV. March, April 1871. 80.
 - The Astronomical, of London: Monthly Notices. Vol. XXXI, Nr. 8. London, 1871; 8°.
- Verein für siebenbürgische Landeskunde: Jahresbericht für das Vereinsjahr 1869/70. Hermannstadt, 1870; 8°. — Archiv. N. F. IX. Band, 2. Heft. 1871. 8°.
 - Nassauischer, für Naturkunde: Jahrbücher. Jahrgang XXIII & XXIV. Wiesbaden, 1869 & 1870; 8°.
 - naturhistor., der preuss. Rheinlande und Westphalens: Verhandlungen. XXVII. Jahrgang. (III. Folge: 7. Jahrg.) 1. & 2. Hälfte. Bonn, 1870; 8°.
- Wiener Medizin. Wochenschrift. XXI. Jahrgang, Nr. 41. Wien, 1871; 40.